

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: **HR 0200551478**
 Datum zaprimanja uzorka: **09.07.2015**
 Otac: **DE 09 43304203 MANIGO**
 Rang po polubraći SI (GZW): **336 / 527**
 MG: **AB pp***

Spol: **M**
 Datum izračuna gUV (DEA): **01.08.2024**
 Majka: **HR 7101976441**

Datum rođenja: **05.06.2015**
 Datum objave gUV (MP): **13.08.2024**
 Majčin otac: **DE 09 36487481 MANITOBA**
 Rang po polubraći ESI (OEZW): **259 / 527**
 Posjednik: **TOMISLAV MIKEL**

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
1.Indeksi	selekcijski indeks	g	102	0	80	100	0	37
	dnevni indeks mliječnosti	g	103	0	87	97	-1	39
	indeks mesnatosti	g	97	0	77	98	0	34
	fitnes	g	102	1	85	102	0	39
	ekološki selekc. indeks	g	107	0	86	103	-1	39
2.Proizvodnja	dnevna kol. mlijeka	g	-182	-10	81	-234	-23	36
	dnevna kol. masti	g	2.5	0.5	80	-6.2	-0.5	36
	dnevna kol. bjelančevina	g	5.2	-0.3	80	-1.9	-0.8	36
	dnevni sadržaj masti	g	0.13	0.01	80	0.05	0.01	36
	dnevni sadržaj bjelančevina	g	0.15	0.01	80	0.08	0	36
3.Meso	neto prirast	g	91	-1	78	97	0	34
	randman	g	99	0	77	98	0	34
	klase mesa	g	101	0	76	100	0	34
4.Dugovječnost	dugovječnost	g	100	2	76	101	0	36
	perzistencija	g	100	-1	80	97	0	36
5.Vime-zdravlje	zdravlje vimena	g	101	0	86	107	0	39
	broj somatskih stanica	g	102	-1	82	107	-1	36
	protok mlijeka	g	87	0	88	91	0	36
	mastitis	g	101	2	68	106	0	35
	ciste	g	100	0	72	99	0	35
6.Plodnost	plodnost	g	99	0	76	97	0	35
	lakoća tel. paternalna	g	105	-1	80	104	0	36
	lakoća tel. maternalna	g	103	0	78	103	0	35
	vitalnost	g	109	0	75	107	0	35
	poremećaj plodnosti	g	102	1	72	101	0	35
7.Vanjština	skupna ocj. okvir	g	98	0	83	100	0	36
	skupna ocj. mišićavost	g	104	-1	74	106	0	35
	skupna ocj. noge	g	120	0	71	117	0	35
	skupna ocj. vime	g	92	0	87	97	0	36
	visina križa	g	100	0	81	100	0	36
	duljina leđa	g	99	0	76	100	0	35
	širina zdjelice	g	91	0	75	97	0	35
	dubina trupa	g	98	0	75	103	0	35
	položaj zdjelice	g	109	0	78	108	0	35
	kut skoč. zgloba	g	96	1	79	97	1	36
	izraž. skoč. zgloba	g	104	2	80	107	1	36
	putice	g	113	0	74	109	0	35
	visina papaka	g	113	-1	68	110	-1	35
	dulj. pred. vimena	g	102	0	75	104	-1	35
	dulj. zad. vimena	g	104	1	75	105	1	35
	kut pred. vimena	g	98	0	78	101	-1	35

Genomska UV životinje

Izvor: DEA sustav

Životni broj: HR 0200551478
Datum zaprimanja uzorka: 09.07.2015
Otac: DE 09 43304203 MANIGO
Rang po polubraći SI (GZW): 336 / 527
MG: AB pp*

Spol: M
Datum izračuna gUV (DEA): 01.08.2024
Majka: HR 7101976441

Datum rođenja: 05.06.2015
Datum objave gUV (MP): 13.08.2024
Majčin otac: DE 09 36487481 MANITOBA
Rang po polubraći ESI (OEZW): 259 / 527
Posjednik: TOMISLAV MIKEL

			genomski optimizirana			pedigre indeks		
Skupina	Svojstvo	Pedigre info	UV	d	R(%)	UV	d	R(%)
	susp. ligament	g	85	0	73	91	0	35
	dubina vimena	g	98	1	81	98	0	36
	duljina sisa	g	100	0	84	100	0	36
	debljina sisa	g	99	0	76	97	0	35
	smjer zad. sisa	g	84	0	82	97	0	36
	položaj prednjih sisa	g	82	1	89	88	0	36
	položaj zadnjih sisa	g	86	0	80	96	0	35
	čistoća vimena	g	101	0	75	101	-1	35

LEGENDA:

- Pedigre info = status porijekla
- majka je genotipizirana
 - majka nije genotipizirana
 - nm - nepoznata majka u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - no - nepoznat otac u DEA sustavu gen. vrednovanja
 - gk - genetski konflikt
 - nmo - nepoznat otac i majka ili nije dostupna klasična UV za oba prednika

UV = standardizirana uzgojna vrijednost (UV12) / *svojstva mliječnosti imaju izraženu apsolutnu UV (UVaps)
d = trend / razlika UV12 (UVaps) između 2 obračuna 2408 i 2407
R = pouzdanost (reliability) izražena u postocima

- MG = MonoGenska svojstva
- tip 1 genski defekti: nositelj defekta (+-) / ispoljava defekt (—)
 - tip 2 genske osobine
 - test: H=haplotip test / M=marker test

tip	oznaka	monogensko svojstvo	status	test	genotip	opis
2	KKAS	Kapa kazein			AB	
2	POLL	Bezročnost		M	pp	životinja s rogovima